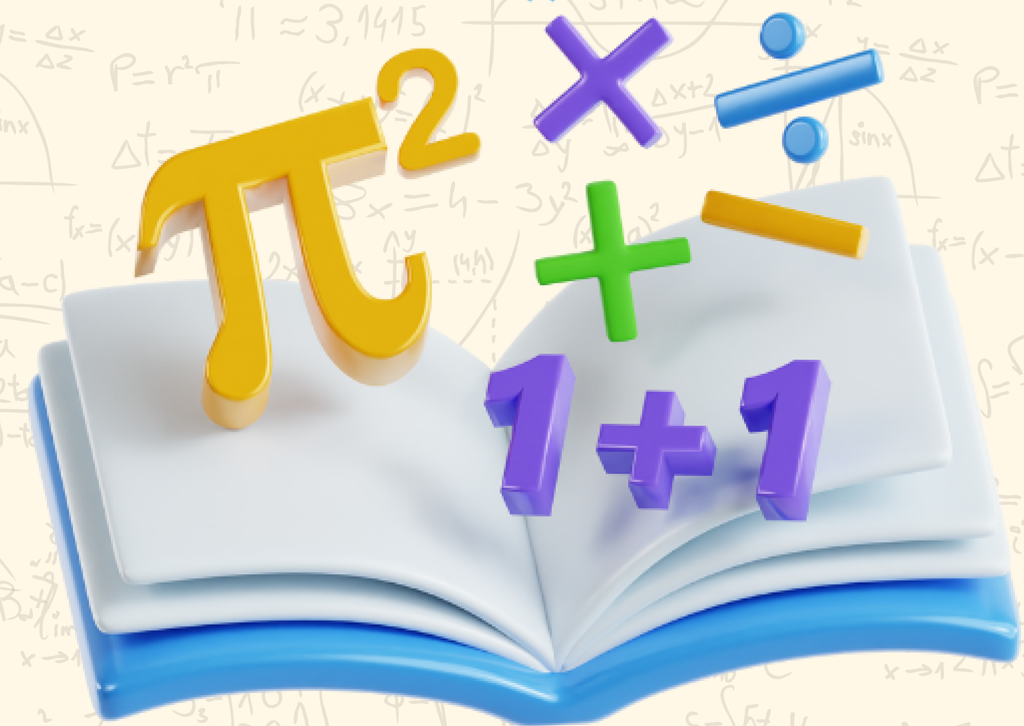
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمد خميس

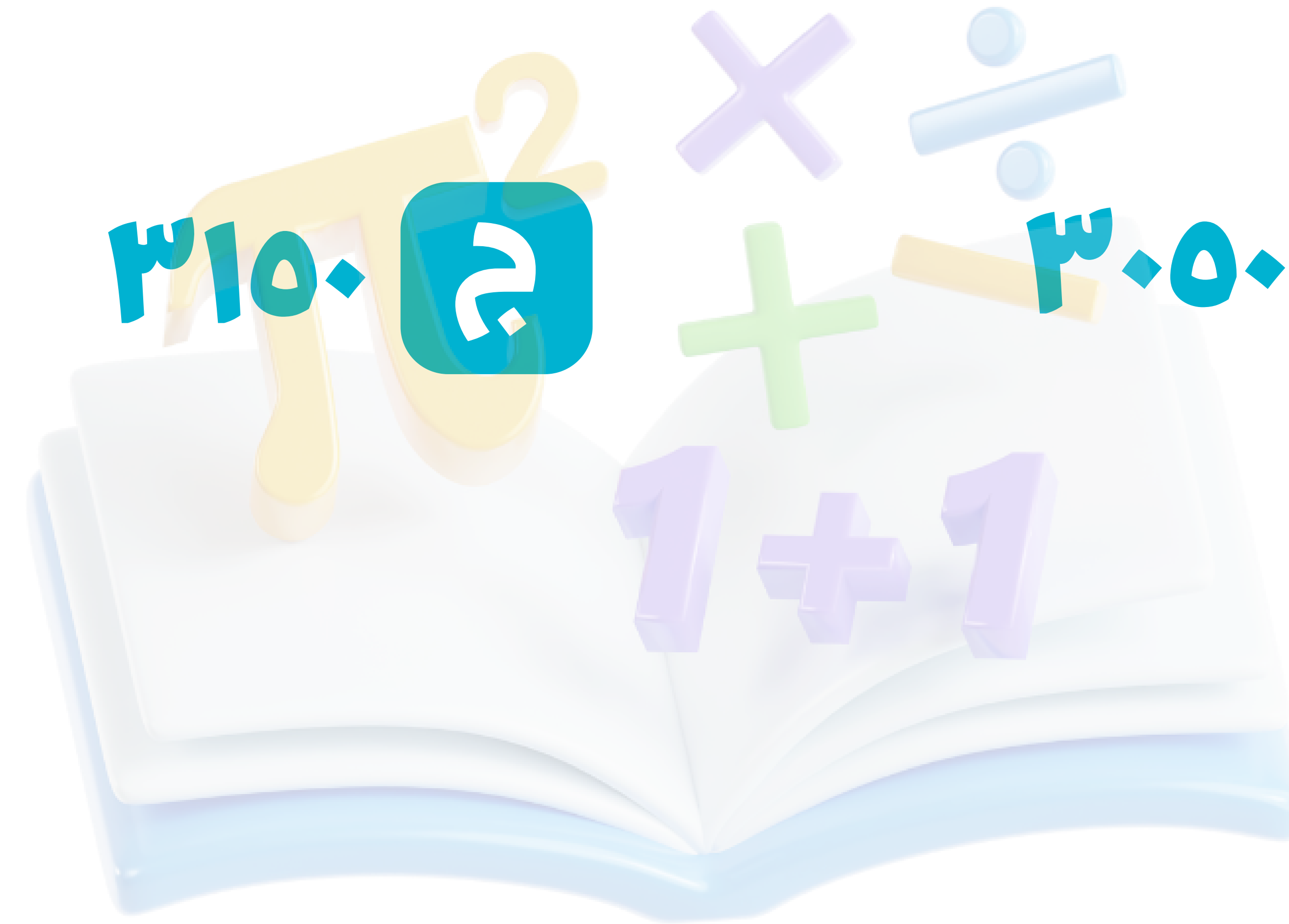
العميد في القدرات



0561533973

الملف المائة وستة وسبعون {محلول}

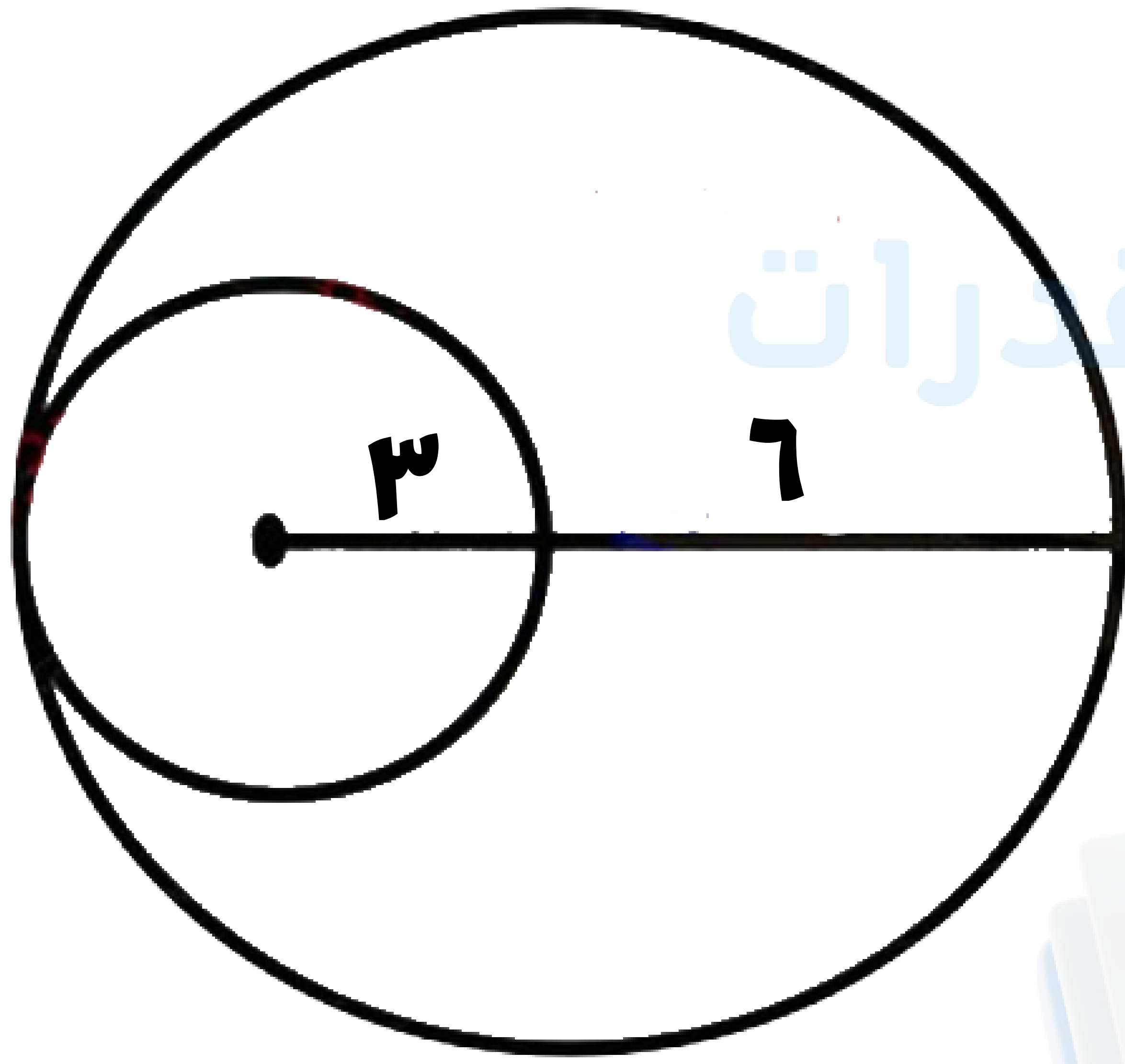
سؤال 1 ادخر أحمد ٢٧٠٠ ريال وأعطاه والده ٣٥٠ ريال ، كم أصبح المبلغ مع أحمد؟



- أ ٣٠٠٠
- ب ٣٠٥٠
- ج ٣١٥٠
- د ٣٢٠٠

سؤال 2

أوجد نسبة مساحة الدائرة الصغرى إلى مساحة الدائرة الكبري



أ ٢ : ٣

ب ١ : ٤

ج ٢ : ٨

د ٣ : ٦

سؤال 3 إذا كان وزن ١ متر مكعب من الماء يساوي ٧٨٠٠ كجم، كم وزن ٥٠٠٠ سنتيمترًا مكعبًا بالكيلوجرام؟



أ ٣٧

ب ٣٩

ج ٤١

د ٤٣

سؤال 4 إذا كان (س + ٤) يقبل القسمة على ٧ فإن (٢ س + ١) يقبل القسمة على..........



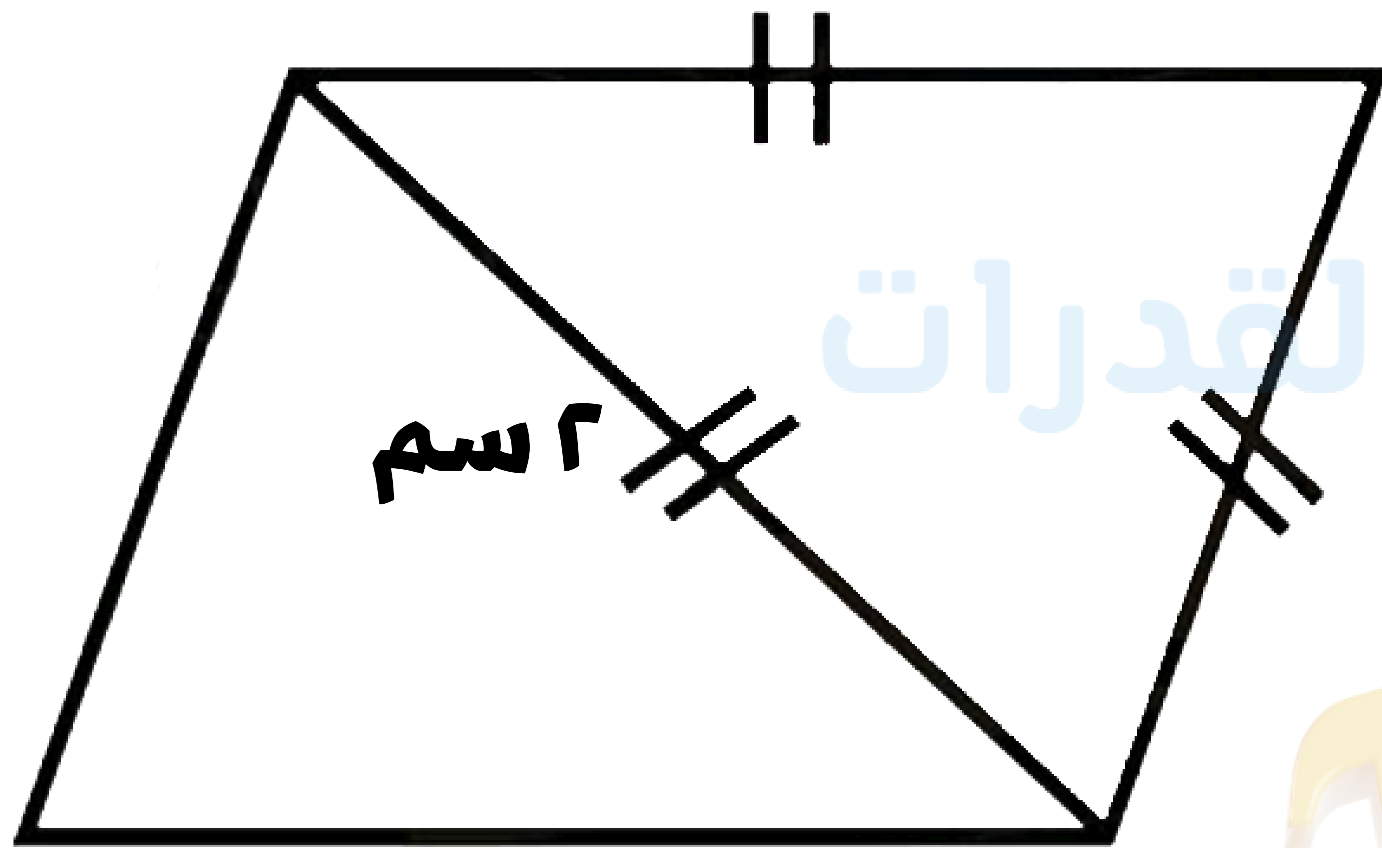
أ ٢

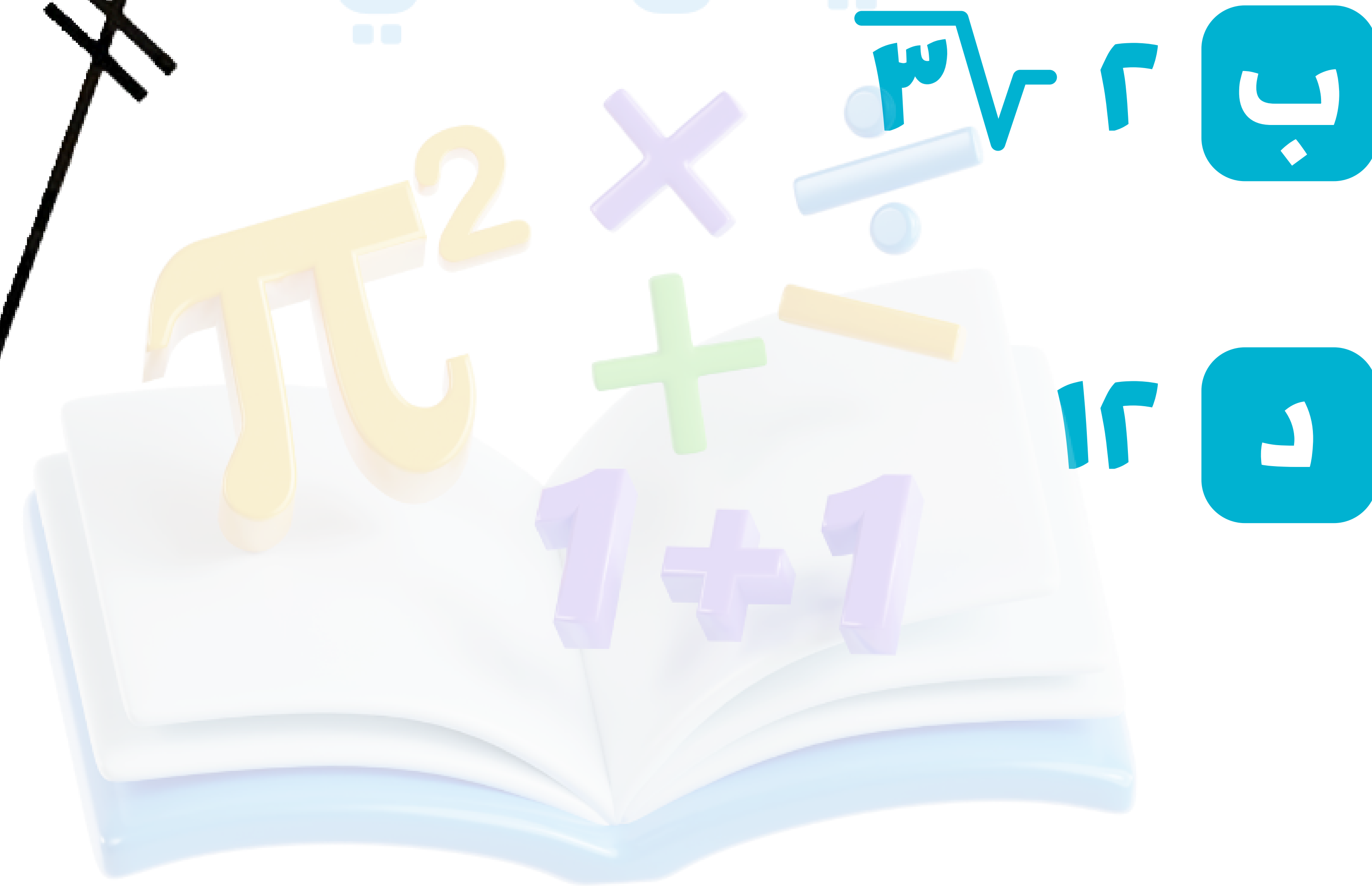
ب ٤

ج ٥

د ٧

سؤال 5 أوجد محيط متوازي الأضلاع





أ ٨

ب ٢ $\sqrt{٣}$

ج ١٠

د ١٢

سؤال 6 إذا كان س عدد موجب،

$$\frac{١}{٥} - \frac{١}{٦} = \frac{١}{٦} \times س$$

، قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ٥

أ القيمة الأولى أكبر

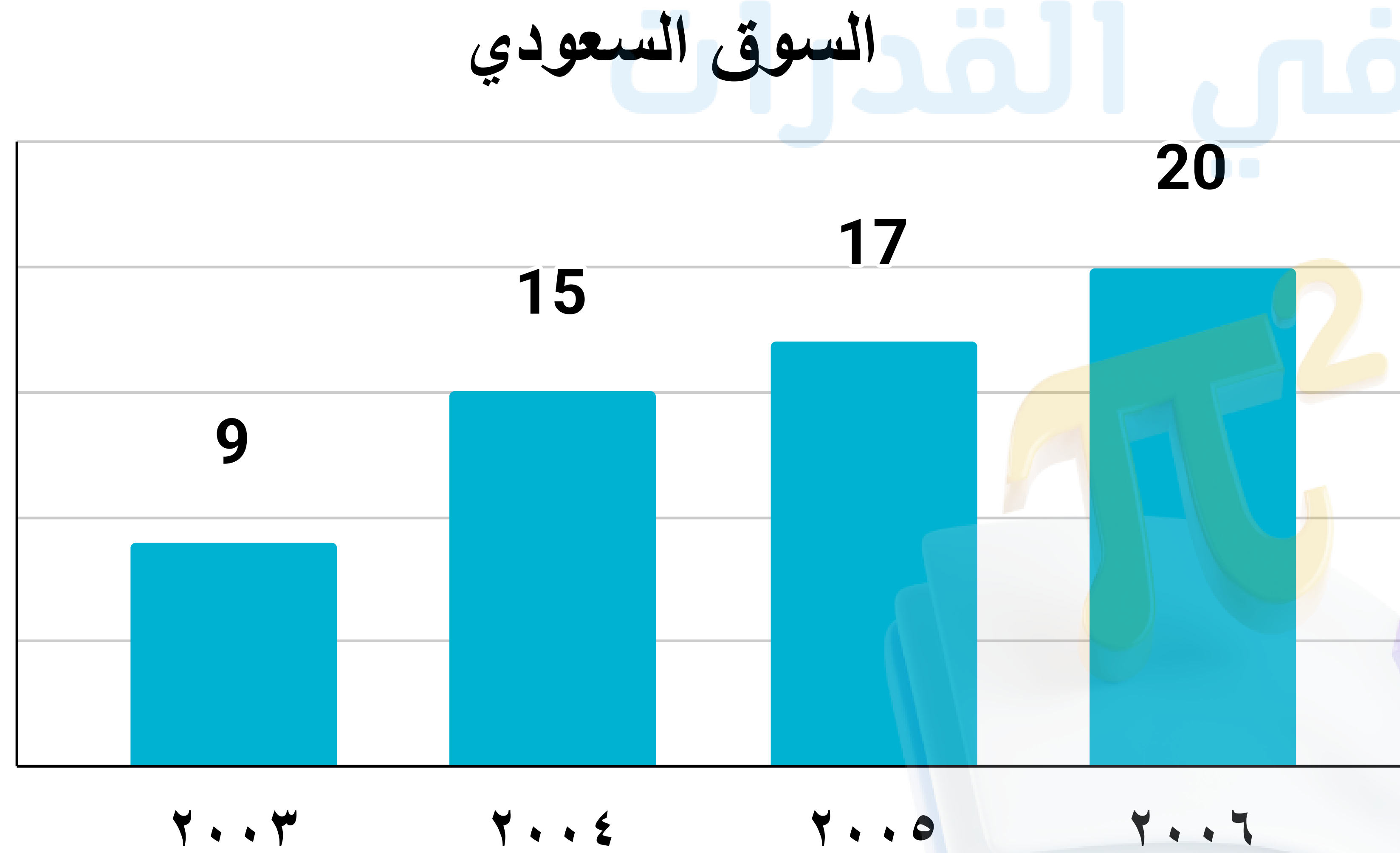
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 7

في أي عام كان سوق الاسهم أقل من السوق السعودي؟



أ ٢٠٠٦

ب ٢٠٠٥

ج ٢٠٠٤

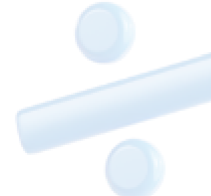
د ٢٠٠٣

سؤال 8 احسب قيمة $٤,٥ \times ١٠^{٣}$

أ ٤٥

ب ٤٥٠





ج ٤٥٠٠

د ٤٥٠٠٠



سؤال 9 يريد أحمد أن يحفظ قصيدة مكونة من ١٦٠ بيتًا من الشعر، فإذا حفظ في اليوم الأول ٥ أبيات وكل يوم يحفظ ضعف عدد الأبيات لليوم السابق، في كم يوم يحفظ القصيدة كاملة؟

أ ٤

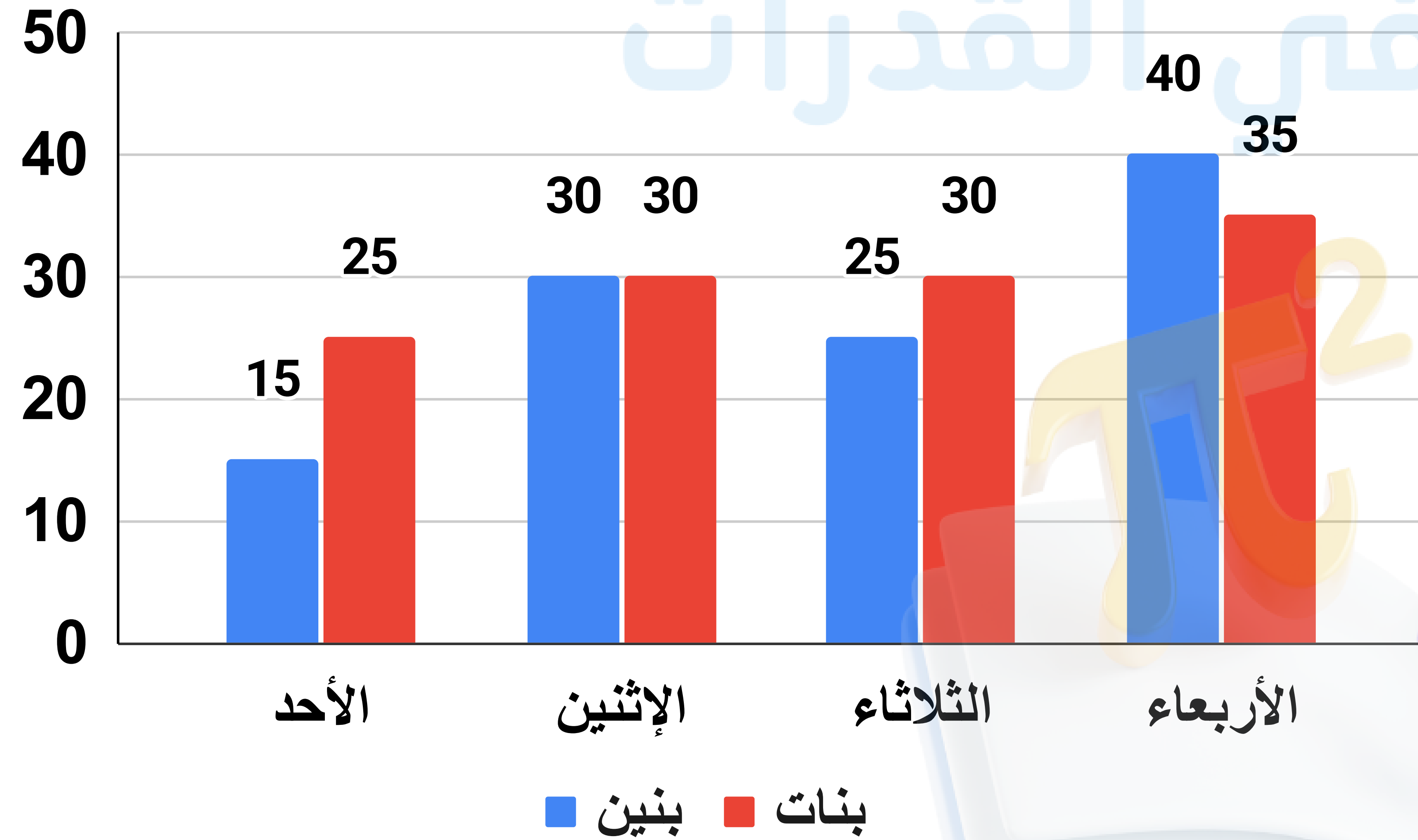
ب ٥

ج ٦

د ٧

سؤال 10

ما اليوم الذي تساوي فيه عدد الطلاب والطالبات؟



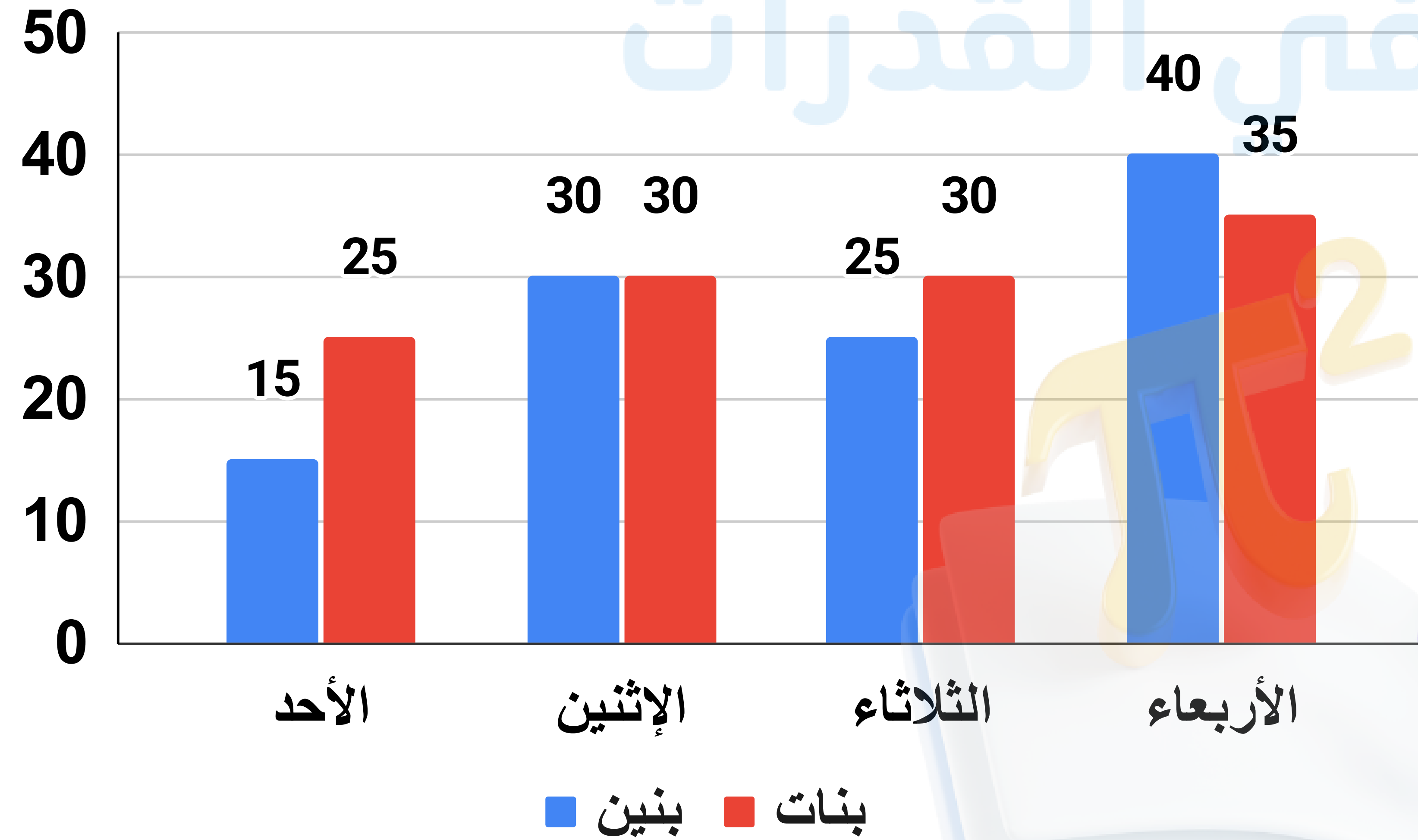
أ الأحد

ب الاثنين

ج الثلاثاء

د الأربعاء

سؤال 11 ما عدد الطلاب يوم الثلاثاء؟



أ ٣٥

ب ٣٠

ج ٢٥

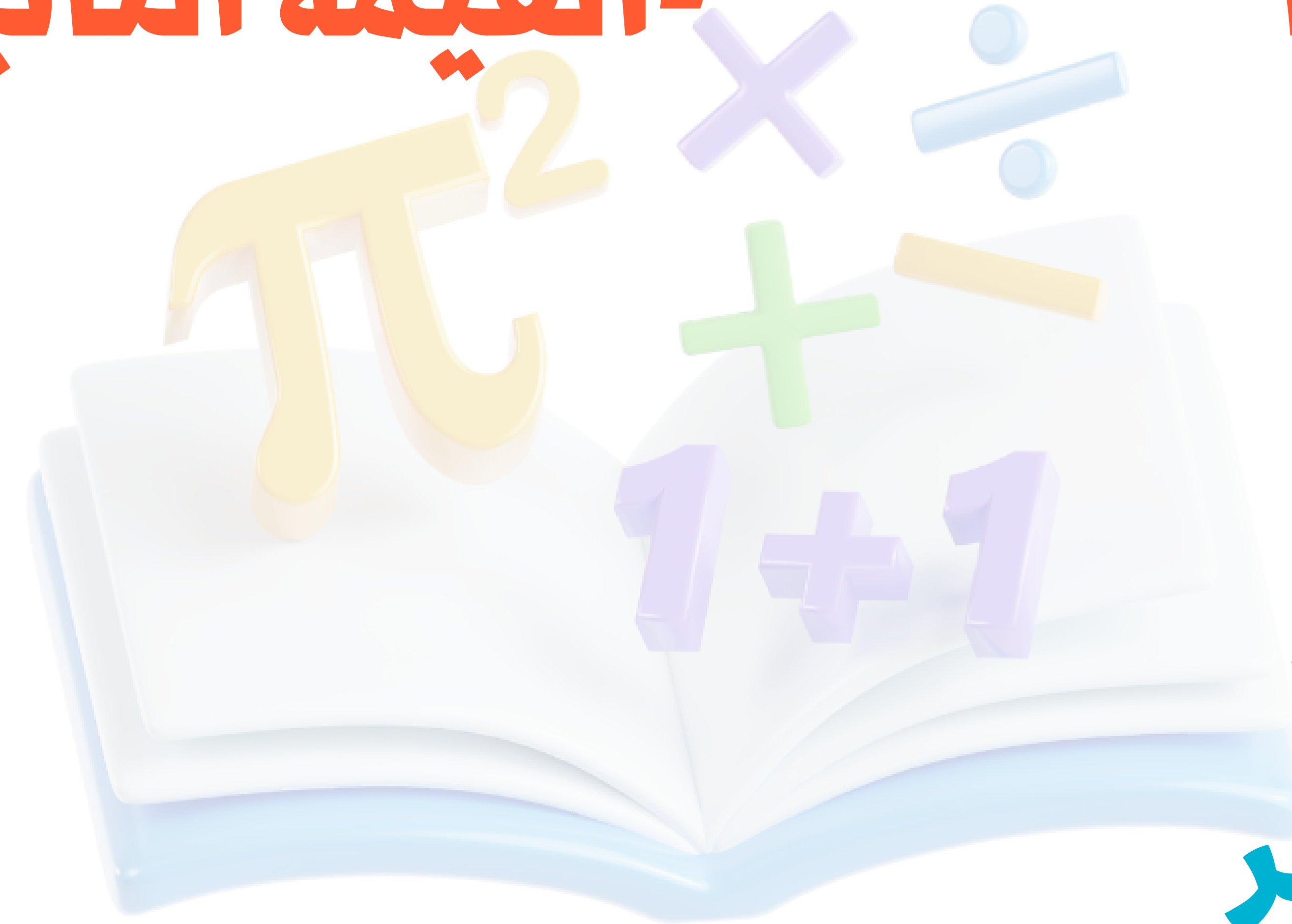
د ٢٠

سؤال 12

إذا كان س عدد حقيقي، قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{س}{٢} + ١$

-القيمة الثانية : $\frac{٢س + ٤}{٤}$



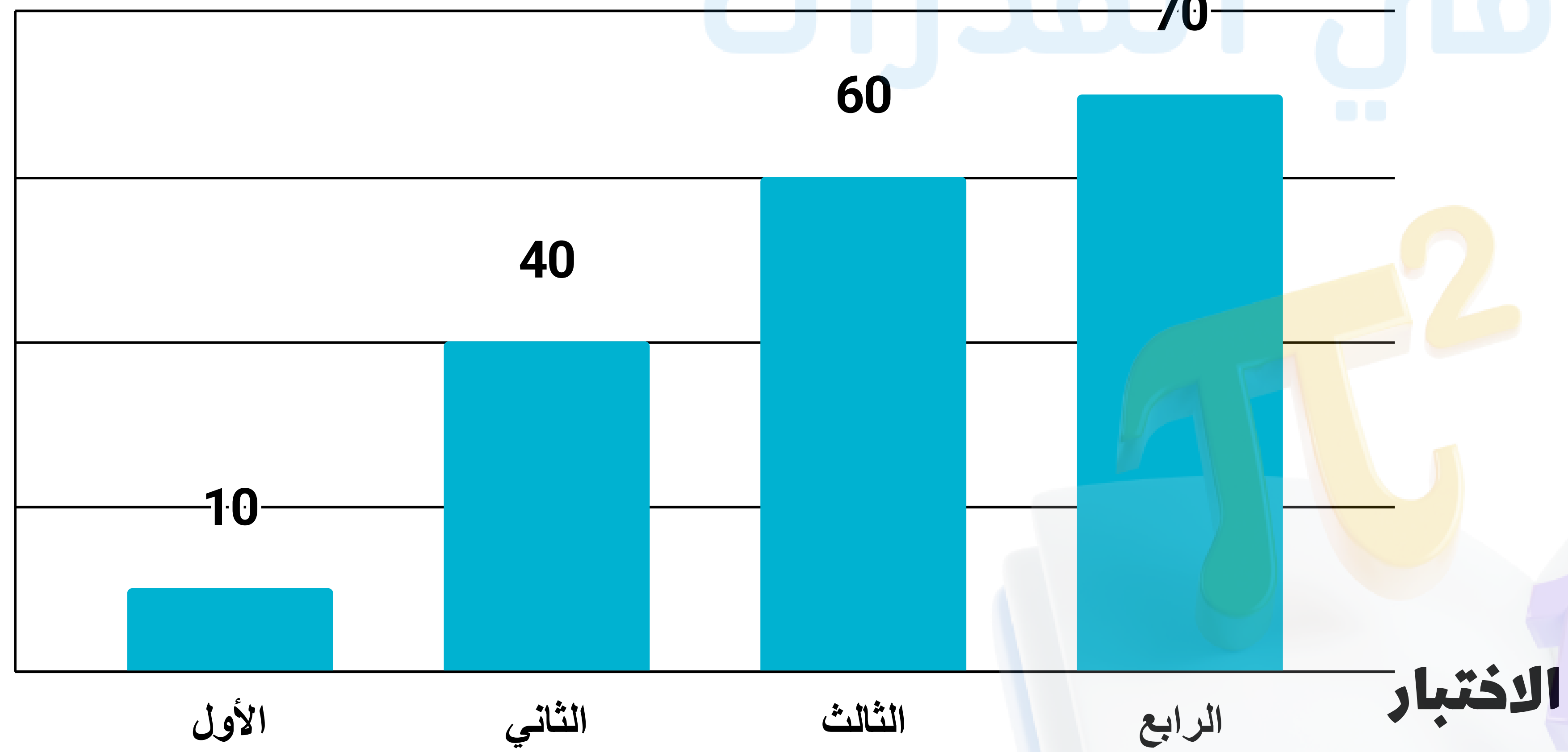
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 13 ما متوسط درجات الاختبار الواحد؟



أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٤٥

د ٥٠

سؤال 14 مجموعة من السيارات في معرض $\frac{١}{٤}$ السيارات بيضاء اللون، إذا باع المعرض عدد من السيارات وكان من ضمنهم $\frac{٤}{٥}$ سيارات بيضاء، فما الكسر الذي يمثل عدد السيارات البيضاء الغير مبررة؟

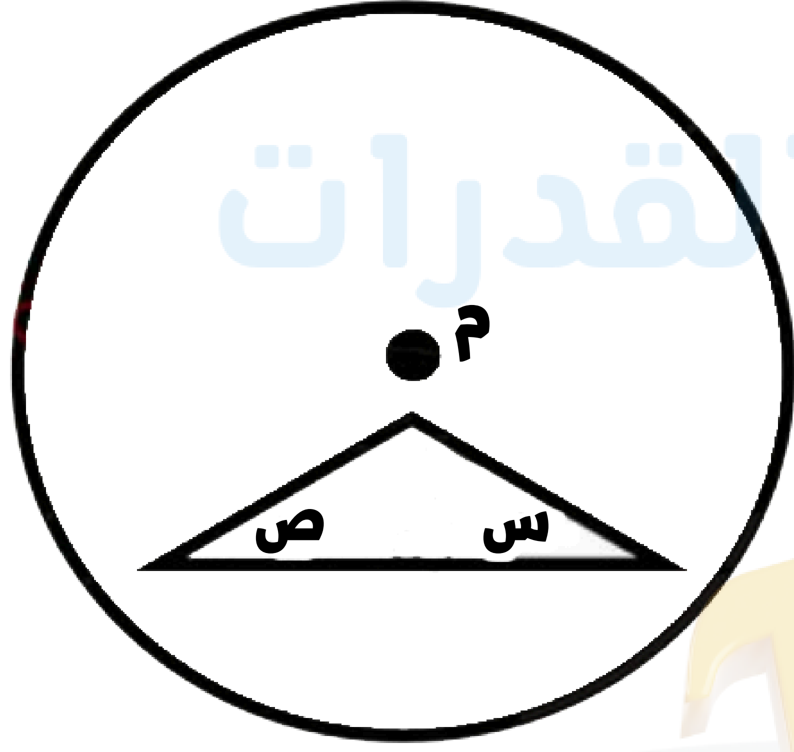
أ $\frac{١}{٥}$

ب $\frac{٣}{٥}$

ج $\frac{١}{٢٠}$

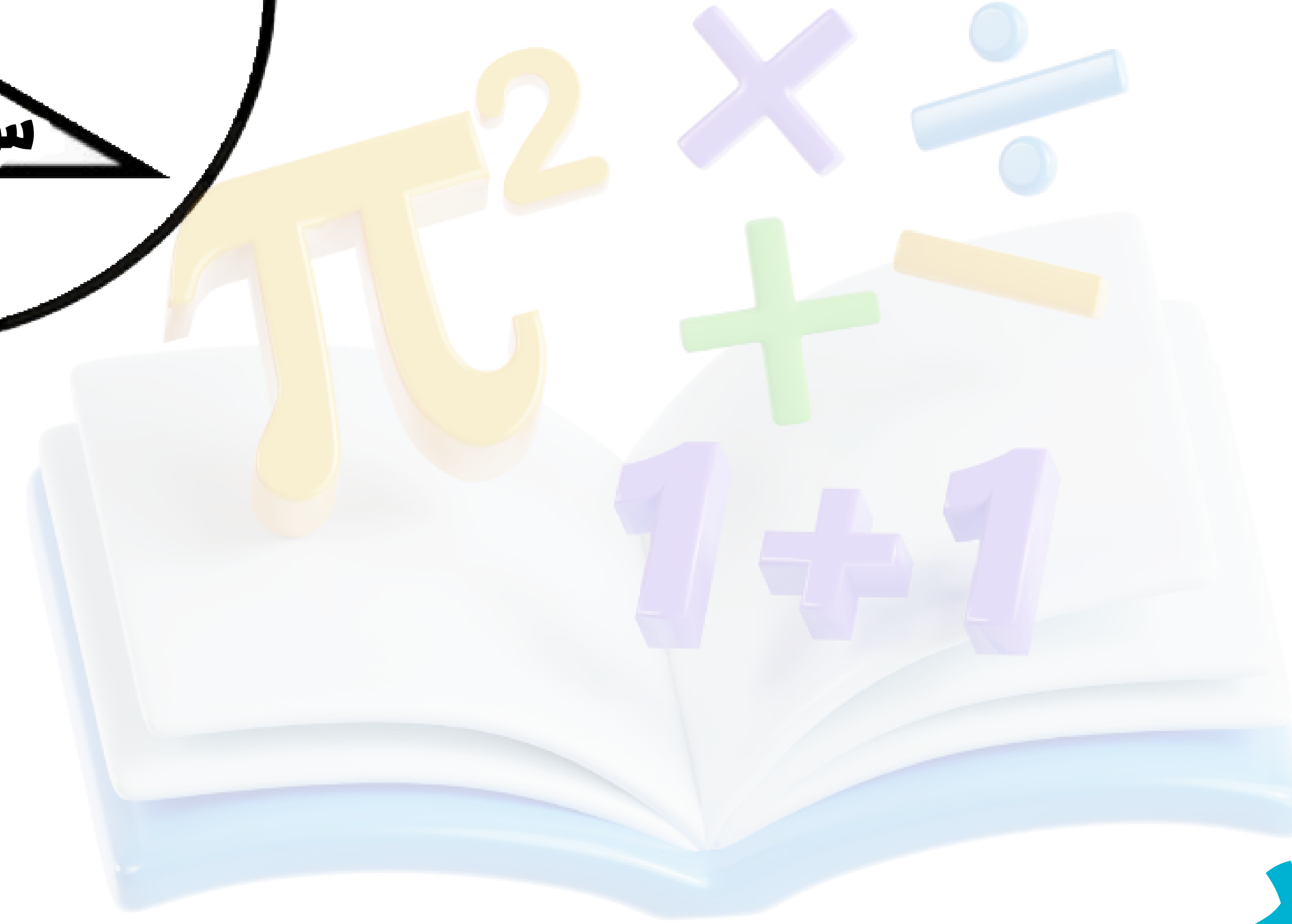
د $\frac{٧}{٢٠}$

سؤال 15 قارن بين:



-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 16

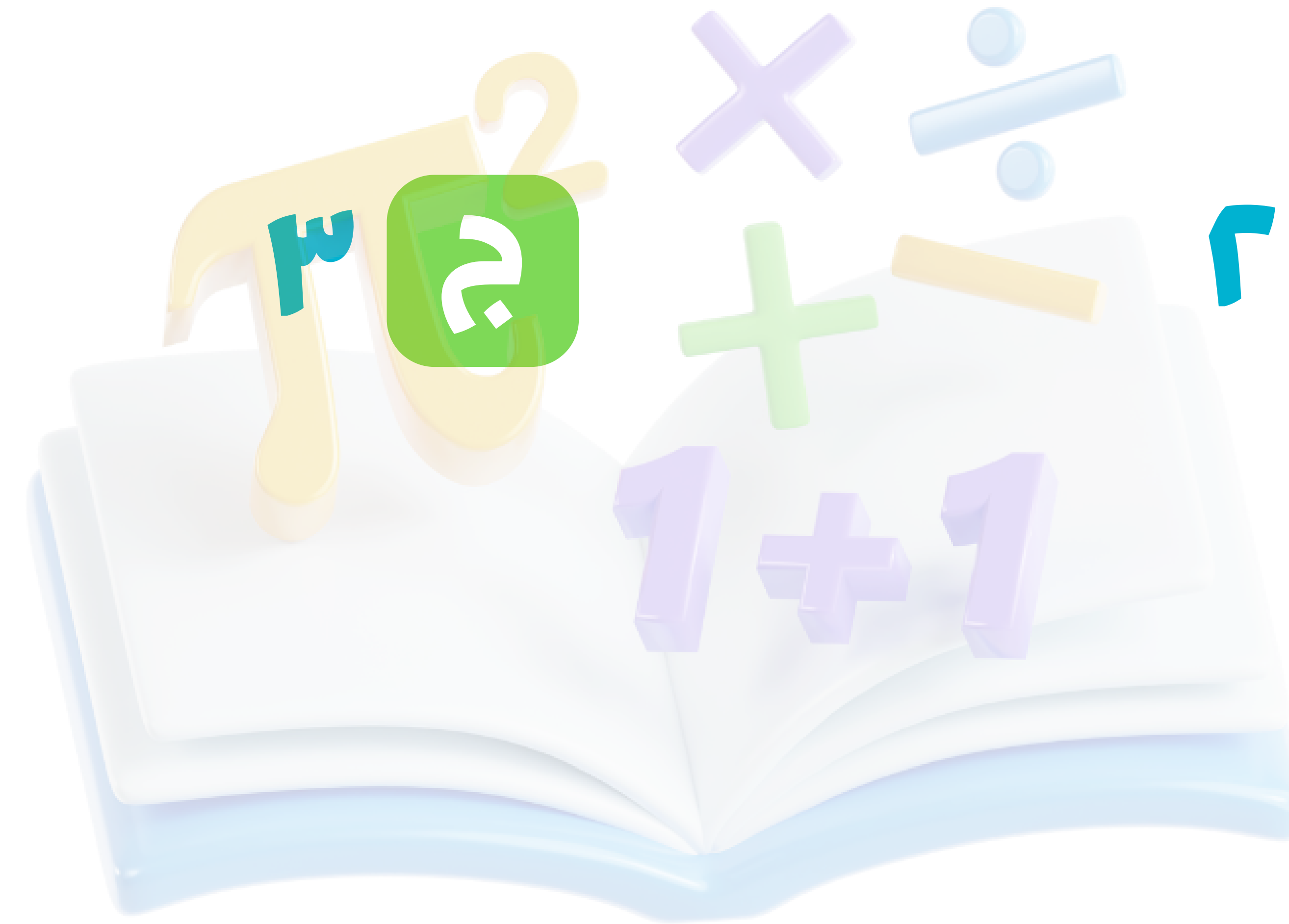
٣ أعداد صحيحة متتالية مجموعهم = ١٨ ، ما العدد الأصغر؟

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٩



سؤال 17 منيرة معها ١٠٠٠٠ ريال، اشترت ثلاجة بـ ٣٤٠٠ ريال وغسالة بـ ٤٢٠٠ ريال، كم تبقى معها؟

أ ٢٠٠٠

ب ٢١٠٠

ج ٢٢٠٠

د ٢٤٠٠



سؤال 18 إذا كان مبلغ علي نصف مبلغ محمد ومبلغ خالد مثلي مبلغ محمد، قارن بين:

-القيمة الأولى : نسبة علي إلى خالد

-القيمة الثانية : $\frac{١}{٤}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

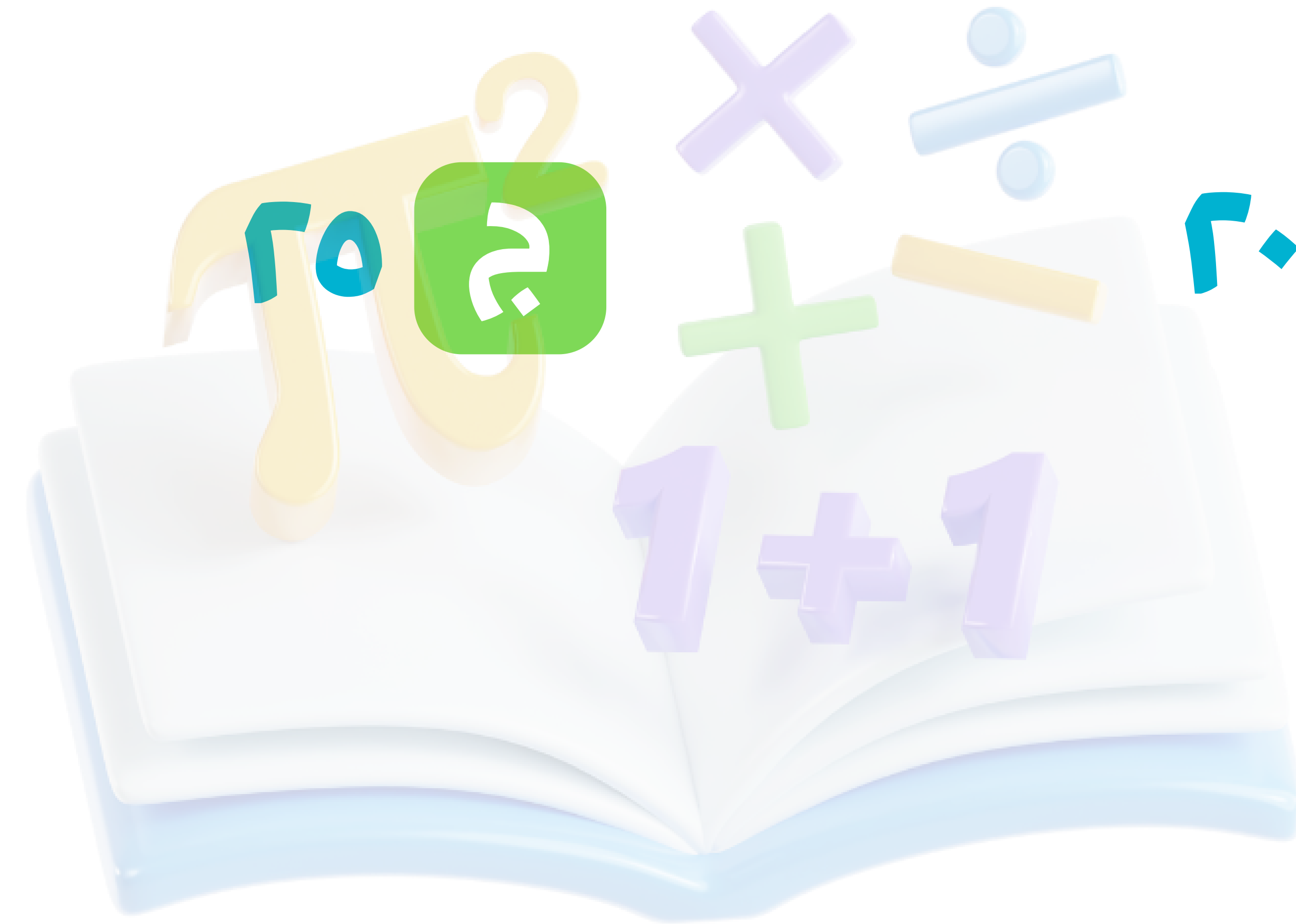
سؤال 19 سلك طوله ٢٠ سم تم تشكيلة على شكل مربع، ما مساحة المربع؟

أ ١٥

ب ٢٠

ج ٢٥

د ٣٠



سؤال 20 يقف الطلاب في الطابور الصباحي في صفوف وأعمدة ويقف أحمد الثالث من الأمام و ١٨ من الخلف و ١٧ من اليسار و ١٢ من اليمين ، كم عدد الطلاب الكلي؟

أ ٥٥١

ب ٥٦٠

ج ٥٧٠

د ٥٨٠

سؤال 21 جوال سعره ٣٦٠٠ ريال دفع شخص ١٠٪ وقسط الباقي على١٢ شهر، كم ريال قيمة الدفعة الواحدة؟

أ ٢٥٠

ب ٢٧٠

ج ٣٠٠

د ٣٦٠



سؤال 22

ما ضعف $\frac{١}{٥^{٢}}$

أ $\frac{١}{٤^{٢}}$

ب $\frac{١}{٦^{٢}}$

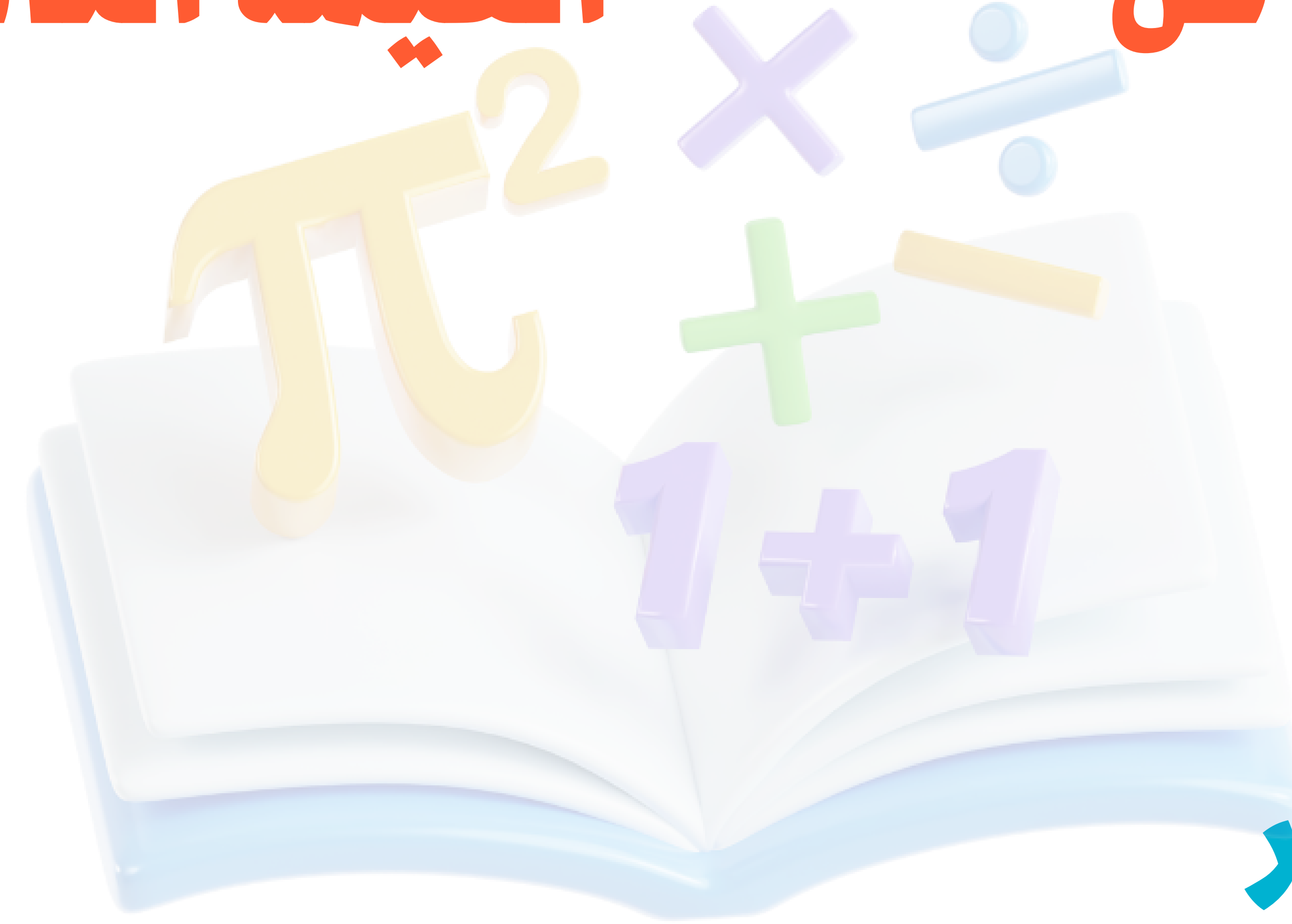
ج $\frac{١}{٧^{٢}}$

د $\frac{١}{١٠^{٢}}$

سؤال 23 إذا كان س > ص > صفر ، قارن بين:

-القيمة الأولى : ٣٠٪ من ص

-القيمة الثانية : $\frac{س}{٢}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 24 ما نسبة الفراولة والخوخ؟

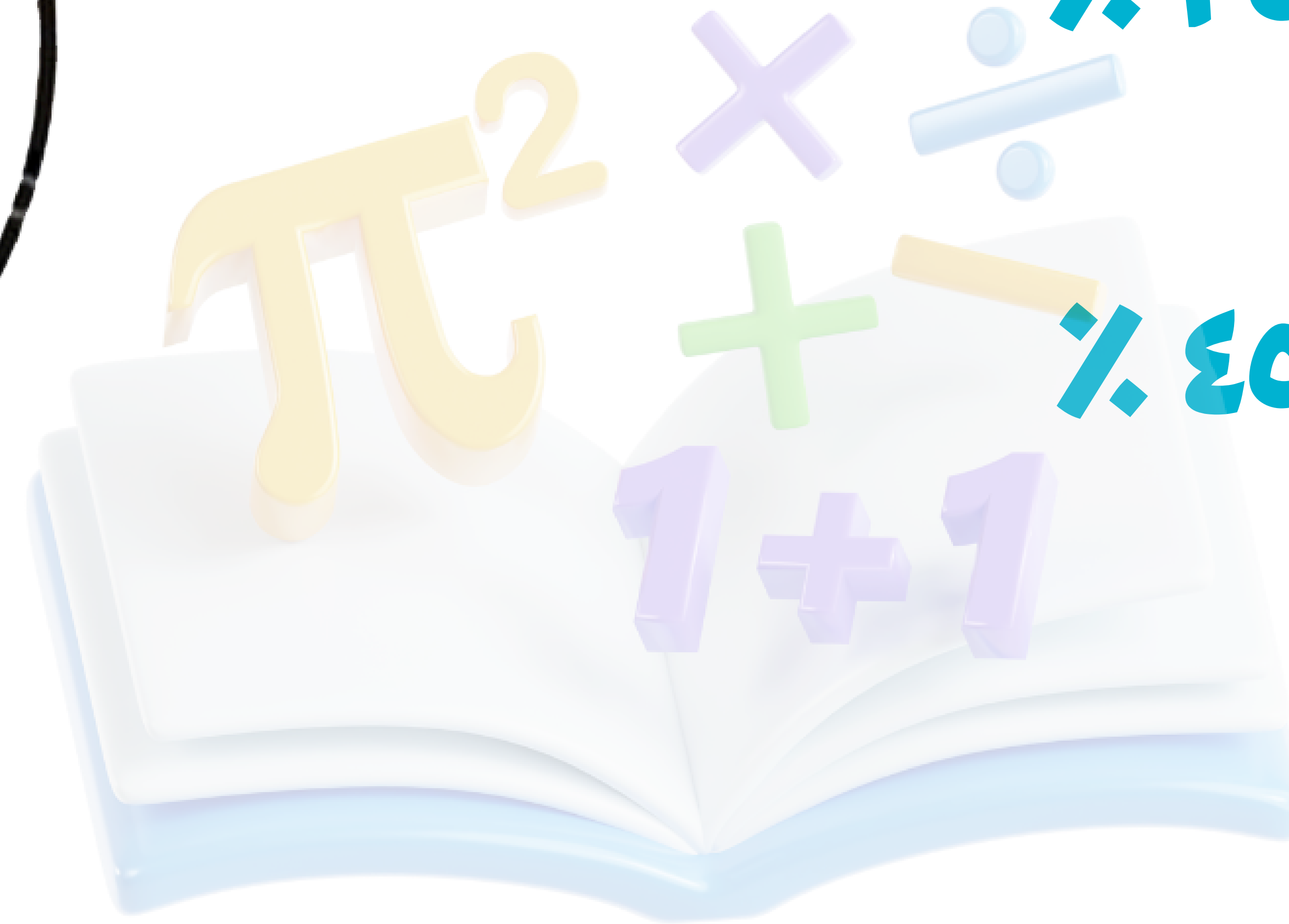


أ ٪ ١٥

ب ٪ ٢٥

ج ٪ ٤٠

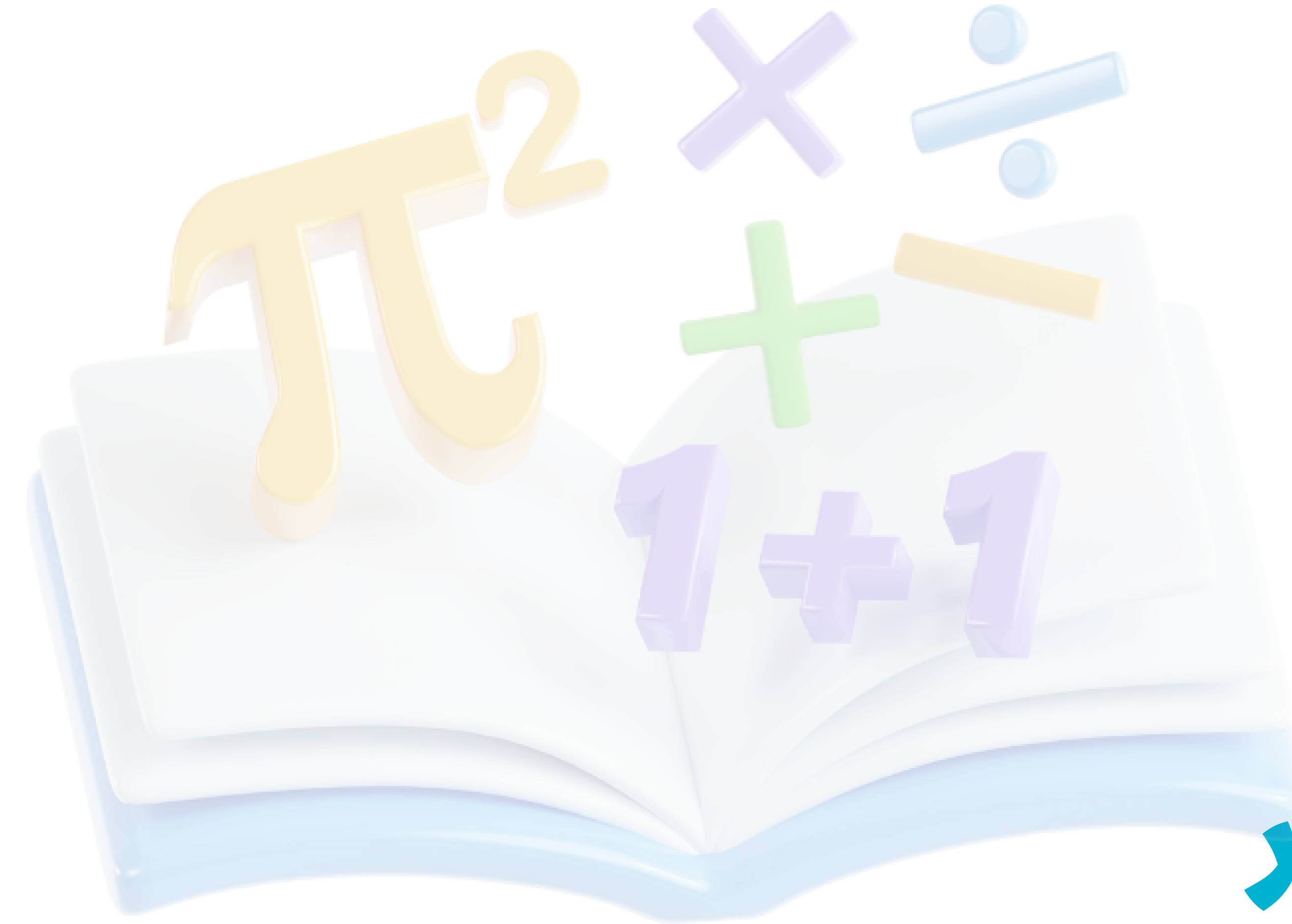
د ٪ ٤٥



سؤال 25 قارن بين:

-القيمة الأولى : ٧

-القيمة الثانية : $\sqrt{٢} \times \sqrt{٨} \times \sqrt{٦}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية